

# GB/T209 《工业用氢氧化钠》检测化验服务

产品名称	GB/T209《工业用氢氧化钠》检测化验服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	500.00/个
规格参数	检测地点:广州
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

定义：液碱即液态状的氢氧化钠，亦称烧碱、苛性钠。现有氯碱厂由于生产工艺的不同，液碱的浓度通常为30-32%或40-42%。

质量标准：GB/T209《工业用氢氧化钠》

本标准规定了工业用氢氧化钠的要求采样、试验方法检验规则及标志、包装、运输、贮存。本标准适用于工业用氢氧化钠产品。

### 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB190危险货物包装标志 GB/T191包装储运图示标志

GB/T601 化学试剂标准滴定溶液的制备

GB/T603化学试剂试验方法中所用制剂及制品的制备

GB/T43481工业用氢氧化钠氢氧化钠和碳酸钠含量的测定 GB/T43482 工业用氢氧化钠 氯化钠含量的测定 汞量法

GB/T43483工业用氢氧化钠铁含量的测定1.10-菲罗啉分光光度法 GB/T6678化工产品采样总则

GB/T6679 固体化工产品采样通则 GB/T6680液体化工产品采样通则

GB/T7698工业用氢氧化钠碳酸盐含量的测定滴定法 GB/T8170数值修约规则与极限数值的表示和判定  
GB/T9725化学试剂电位滴定法通则

### 3符号

下列符号适用于本文件。

1L--液体工业用氢氧化钠;1S--固体工业用氢氧化钠。

41外观。固体(包括片状粒状块状等)氢氧化钠主体为白色有光泽，允许微带颜色。液体氢氧化钠为无色透明,稠状液体。

GB/T 209-2018

42工业用氢氧化钠应符合表1的规定

表1工业用氢氧化钠指标 %(质量分数)

项目指标

氢氧化钠 98,0 70,0 50,0 45,0 30,0

碳酸钠 0.8 0.5 0.5 0.4 0.2

氯化钠 0,05 0,06 0.05 0,03 0,008 5/12

三氧化二铁 0,008 0,008 0,005 0,003 0,001